

16dBi 二代指向平板天線(2.4GHz PANEL Antenna)

SUMMARY

16dBi 二代指向平板天線(2.4GHz PANEL 16 dBi Antenna)為高增益戶外天線，天線主體在室內及戶外皆可使用，不需擔心會受到天氣氣候影響而導致內部零件受損，產品已通過IP67 防水等級測試，內部不會滲水潮溼防水效果極佳。

無線訊號涵蓋範圍，訊號傳輸方向水平角度(Horz.)為65 度、垂直角度(Vert.)為27 度，傳輸涵蓋距離在無遮蔽物環境下約可達到1500~1700 公尺範圍。

天線連接的接頭為N type female(母頭)，請搭配選用N type male(公頭)的RF 同軸接頭。建議使用低損耗高傳輸的Low Loss Cable 系列的同軸電線電纜。

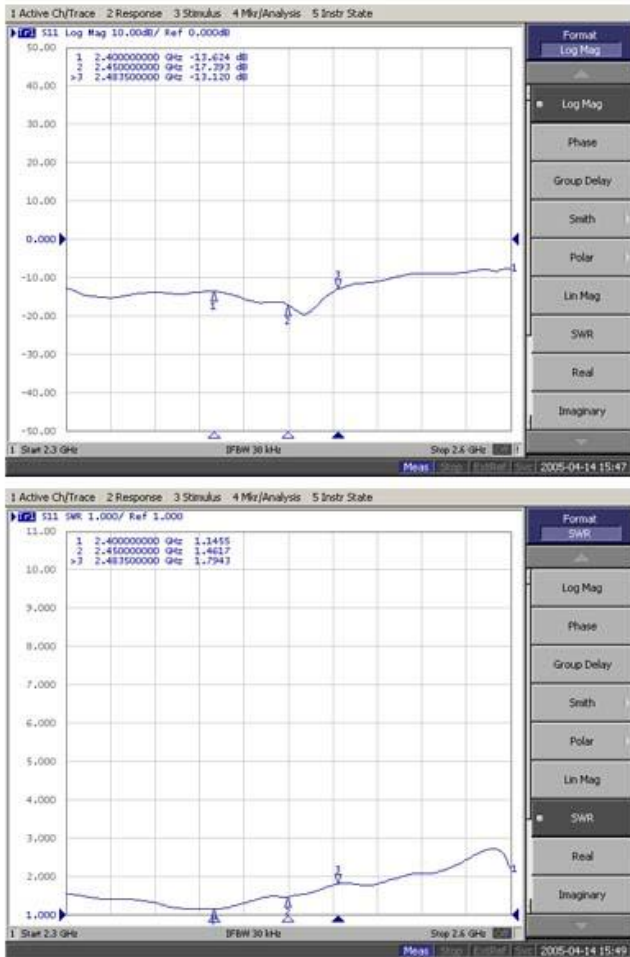
適用於大坪數的飯店/大賣場/辦公室/住家客廳房間，可安裝在鐵桿或牆壁上，也可搭配我們的戶外固定架使用。



Specification:

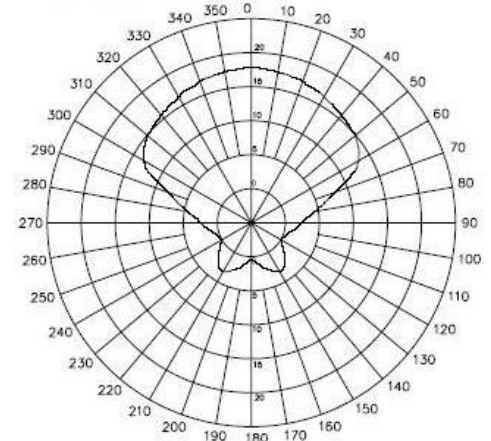
Technical Information	
Item No.	PAII-2450-16
Frequency	2400-2483 MHz
Gain	16dBi
Polarization	Vertical
Beamwidth degree	Horz.62° Vert.15°
VSWR	≤1.5:1
Impedance	50 Ω
Dimensions	
Size	L450 x W128 x H30 mm
Weight	860 g
Connector	N - Type / Female

VSWR



Plane field Patterns

H-PLANE FIELD PATTERNS



E-PLANE FIELD PATTERNS

